



Poročilo o izvedeni nalogi

Komunala Črnomelj, d.o.o. - spremljanje kakovosti pitne vode

Evidenčna oznaka: 2300-25/19436-25/87119

Naročnik: JAVNO PODJETJE KOMUNALA ČRNOMELJ D.O.O.
BELOKRANJSKA CESTA 24 A
8340 Črnomelj

Naročilo: Pogodba (sklop 5) št. , PJN-I00020/2024, z dne 01.01.2025

Izvajalci: Oddelek za pitne in kopalne vode
Oddelek za kemijske analize živil, vod in drugih vzorcev okolja Novo mesto
Oddelek za mikrobiološke analize živil, vod in drugih vzorcev okolja Novo mesto

Vodja naloge: Anton Škrbec, dipl.san.inž.

Skrbnik vzorca: Dario Rahija, dipl.san.inž.

Novo mesto, 27.08.2025

Oddelek za pitne in kopalne vode
Vodja naloge:

Anton Škrbec, dipl.san.inž.

Čas certificiranega podpisa in podatki o certifikatu so razvidni na vrhu prve strani dokumenta.

Poročilo se brez pisnega dovoljenja izvajalca ne sme reproducirati, razen v celoti. Ne sme se uporabljati v reklamne namene.
Preverjanje istovetnosti dokumenta: <http://www.nlzoh.si/istovetnost>.



Podatki o vzorcu

Vzorec: Pitna voda - Preloge 3
Številka vzorca: 25/87119
Namen: Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo
Naročnik: JAVNO PODJETJE KOMUNALA ČRNOMELJ D.O.O., BELOKRANJSKA CESTA 24 A, 8340 Črnomelj
Vzorec odvzel: Dario Rahija, NLZOH OPKV
Čas odvzema: 21.08.2025 08:35
Mesto odvzema: Vodovod Potoki - Rožni Dol - omrežje, Preloge 3
Vzorec sprejel: Dario Rahija
Kraj in čas sprejema: Novo mesto, 21.08.2025 14:00

Ocena rezultatov

Prikazani so rezultati z določenimi kriteriji.

Parameter	Rezultat	Enota	Izražen kot/na	Kriterij	Skladnost
Terenske meritve					
Temperatura vode	20.8	°C		/	/
Klor-prosti	0.34	mg/L		/	/
pH	7.5			6.5-9.5	skladen
Električna prevodnost (20°C)	527	µS/cm		2500	skladen
Vonj	brez posebnosti			/	/
Okus	brez posebnosti			/	/
Motnost	0.10	NTU		1	skladen
Mikrobiološki parametri					
Escherichia coli	ni najdeno	CFU/100 mL		0	skladen
Koliformne bakterije	ni najdeno	CFU/100 mL		0	skladen
Število kolonij pri 22 °C	<10	CFU/mL		/	/
Število kolonij pri 36 °C	<10	CFU/mL		100	skladen
Osnovni parametri					
Amonij	<0.01	mg/L	NH ₄ ⁺	0.50	skladen
Barva (436 nm)	<0.2	m ⁻¹		/	/

Kriteriji-mejne vrednosti so povzeti po:

Uredba o pitni vodi, Ur. list RS, št. 61/2023, Priloga 1



Ocena rezultatov:

Rezultati preizkušanih parametrov ne presegajo mejnih vrednosti, določenih v Prilogi 1 Uredbe o pitni vodi (Ur. l. RS, št. 61/2023).

Rezultate preizkušanih parametrov glede na mejne vrednosti, določene v Prilogi 1 Uredbe o pitni vodi (Ur. l. RS, št. 61/2023) ocenjujemo kot zdravstveno ustrezne.

Priloge poročila:

Poročilo o preskušanju z evidenčno oznako 2300-25/19436-25/87119-T

Poročilo o kemijskem preskušanju z evidenčno oznako 1072-25/19436-25/87119-K

Poročilo o mikrobiološkem preskušanju z evidenčno oznako 4002-25/19436-25/87119-M



Poročilo o preskušanju

Vzorec:	Pitna voda - Preloge 3	Sprejem vzorca	Datum poročila: 27.08.2025
Matriks:	Pitna voda	Datum in ura: 21.08.2025 14:00	
Številka vzorca:	25/87119	Sprejel:	Dario Rahija
Namen:	Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo		
Naloga:	Komunala Črnomelj, d.o.o. - spremljanje kakovosti pitne vode		
Skrbnik vzorca:	Dario Rahija, dipl.san.inž.		
Naročnik:	JAVNO PODJETJE KOMUNALA ČRNOMELJ D.O.O., BELOKRANJSKA CESTA 24 A, 8340 Črnomelj		
Naročilo:	Pogodba (sklop 5) št. , PJN-I00020/2024, z dne 01.01.2025		
Predmet vzorčenja:	Trenutni vzorec pitne vode iz sistema za oskrbo s pitno vodo.		
Plan vzorčenja:	DN 236945, 21.08.2025		
Mesto odvzema:	Vodovod Potoki - Rožni Dol - omrežje, Preloge 3		
Metoda vzorčenja:	SIST ISO 5667-5:2007		
Stanje vzorca:	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem		
Odvzem vzorca			
Datum in ura: 21.08.2025 08:35			
Odvzel: Dario Rahija, NLZOH OPKV			

Rezultati preskušanja

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Terenske meritve					
Temperatura vode	20.8	°C		SIST DIN 38404-4:2000, na mestu odvzema	21.08.25 21.08.25
Klor-prosti	0.34	mg/L		SIST EN ISO 7393-2:2018, na mestu odvzema	21.08.25 21.08.25
pH	7.5			SIST EN ISO 10523: 2012, na mestu odvzema	21.08.25 21.08.25
<i>Meritev opravljena pri T = 20.8 °C</i>					
Električna prevodnost (20°C)	527	µS/cm		SIST EN 27888: 1998, na mestu odvzema	21.08.25 21.08.25
<i>Meritev opravljena pri T = 20.8 °C</i>					
Vonj	brez posebnosti			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	21.08.25 21.08.25
Okus	brez posebnosti			ÖNORM M 6620: 2012, na mestu odvzema	21.08.25 21.08.25
Motnost	0.10	NTU		SIST EN ISO 7027-1:2017, na mestu odvzema	21.08.25 21.08.25

Podatke o merilni negotovosti posredujemo na zahtevo naročnika.



**NACIONALNI LABORATORIJ ZA
ZDRAVJE, OKOLJE IN HRANO**
CENTER ZA OKOLJE IN ZDRAVJE

Evidenčna oznaka: 2300-25/19436-25/87119-T

Vodja naloge:
Anton Škrbec, dipl.san.inž.

Elektronsko podpisal Anton Škrbec, dipl.san.inž. ob 27.08.2025 06:38

Rezultati se nanašajo na vzorčeni vzorec. Poročilo se brez pisnega dovoljenja oddelka ne sme reproducirati, razen v celoti. Ne sme se uporabljati v reklamne namene.
Vzorec je bil v času do začetka analiz ustrezno hranjen. Vse dodatne informacije o opravljenem preskušanju so dostopne na oddelku.
Preverjanje istovetnosti dokumenta: <http://www.nlzoh.si/istovetnost>.



Poročilo o kemijskem preskušanju

Vzorec: Pitna voda - Preloge 3
Matriks: Pitna voda
Številka vzorca: 25/87119
Namen: Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo
Naloga: Komunala Črnomelj, d.o.o. - spremljanje kakovosti pitne vode
Skrbnik vzorca: Dario Rahija, dipl.san.inž.
Naročnik: JAVNO PODJETJE KOMUNALA ČRNOMELJ D.O.O., BELOKRANJSKA CESTA 24 A, 8340 Črnomelj
Naročilo: Pogodba (sklop 5) št. , PJN-I00020/2024, z dne 01.01.2025
Mesto odvzema: Vodovod Potoki - Rožni Dol - omrežje, Preloge 3
Stanje vzorca: Vzorec ustreza kriterijem za sprejem
Odvzem vzorca **Sprejem vzorca** **Datum poročila:** 25.08.2025
Datum in ura: 21.08.2025 08:35 **Datum in ura:** 21.08.2025 14:00
Odvzel: Dario Rahija, NLZOH OPKV **Sprejel:** Dario Rahija

Rezultati preskušanja

Parameter	Rezultat Opomba	Enota	Izražen kot/na	Metoda Kraj izvedbe	Začetek / zaključek analize
Osnovni parametri					
Amonij	<0.01	mg/L	NH ₄ ⁺	ISO 11732:2005, poglavje 4, NM	22.08.25 22.08.25
Barva (436 nm)	<0.2	m ⁻¹		SIST EN ISO 7887:2012; metoda B, NM	22.08.25 22.08.25

Vodja oddelka:
Jernejka Franko, univ.dipl.inž.kem.inž.

Elektronsko podpisal Jernejka Franko, univ.dipl.inž.kem.inž. ob 25.08.2025 11:13:58

Rezultati se nanašajo na vzorčeni vzorec. Poročilo se brez pisnega dovoljenja oddelka ne sme reproducirati, razen v celoti. Ne sme se uporabljati v reklamne namene.
Vzorec je bil v času do začetka analiz ustrezno hranjen. Vse dodatne informacije o opravljenem preskušanju so dostopne na oddelku.
Preverjanje istovetnosti dokumenta: <http://www.nlzoh.si/istovetnost>.



Poročilo o mikrobiološkem preskušanju

Vzorec:	Pitna voda - Preloge 3	Prevzem vzorca	Datum poročila: 25.08.2025
Matriks:	Pitna voda	Datum in ura:	21.08.2025 14:04
Številka vzorca:	25/87119; Lab. št.: 25/8987	Prevzel:	Nastja Hočevnar
Namen:	Notranji nadzor sistema za oskrbo s pitno vodo		
Naloga:	Komunala Črnomelj, d.o.o. - spremljanje kakovosti pitne vode		
Skrbnik vzorca:	Dario Rahija, dipl.san.inž.		
Naročnik:	JAVNO PODJETJE KOMUNALA ČRNOMELJ D.O.O., BELOKRANJSKA CESTA 24 A, 8340 Črnomelj		
Naročilo:	Pogodba (sklop 5) št. , PJN-I00020/2024, z dne 01.01.2025		
Mesto odvzema:	Vodovod Potoki - Rožni Dol - omrežje, Preloge 3		
Stanje vzorca:	Vzorec ustreza kriterijem za sprejem		
Odvzem vzorca			
Datum in ura:	21.08.2025 08:35		
Odvzel:	Dario Rahija, NLZOH OPKV		

Rezultati preskušanja

Parameter	Metoda, Kraj izvedbe	Rezultat	Enota	Začetek / zaključek analize
Escherichia coli	ISO 9308-1:2014, NM	ni najdeno	CFU/100 mL	21.08.2025 22.08.2025
Koliformne bakterije	ISO 9308-1:2014, NM	ni najdeno	CFU/100 mL	21.08.2025 22.08.2025
Število kolonij pri 22 °C	ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče YEA, NM	< 10	CFU/mL	21.08.2025 25.08.2025
Število kolonij pri 36 °C	ISO 6222:1999, tehnika prelivanja, gojišče YEA, NM	< 10	CFU/mL	21.08.2025 25.08.2025

Analitik:
Brigita Weiss, dipl. san. inž.

Odgovorna oseba:
mag. Matjaž Retelj, univ. dipl. mikrobiolog
Elektronsko podpisal mag. Matjaž Retelj, univ. dipl. mikrobiolog ob 25.08.2025 14:25:36

Rezultati se nanašajo na vzorčeni vzorec. Poročilo se brez pisnega dovoljenja oddelka ne sme reproducirati, razen v celoti. Ne sme se uporabljati v reklamne namene. Vzorec je bil v času do začetka analiz ustrežno hranjen. Vse dodatne informacije o opravljenem preskušanju so dostopne na oddelku. Preverjanje istovetnosti dokumenta: <http://www.nlzoh.si/istovetnost>.